

Revista

QSO Magazine

Revista QSO Magazine • Ano 1 • Número zero

QSPapo
Novidades chegando...

FEIRINHA DO RADIOAMADOR

AFRA e seus repetidores

ARTICULISTAS

Torne-se um articulista da QSO

NASCE MAIS UMA REVISTA PARA O RADIOAMADOR

Editorial



É um grande prazer iniciar o editorial desta edição. Nesta edição da revista QSO você terá a oportunidade de conhecer o mais novo conteúdo para radioamadores. Tenho a imensa alegria de anunciar a você a mais nova revista sobre radioamadorismo no Brasil. A revista QSO veio para aumentar o número de publicações a respeito do nosso maravilhoso hobby.

Não temos a pretensão de ser a maior revista sobre radioamadorismo no Brasil, mas também não faz parte dos nossos planos, ser apenas mais uma publicação. Queremos sim, que a QSO se torne um grande veículo de informação aos radioamadores. Estamos esperançosos em relação ao futuro da QSO. Sonhamos em ter uma revista que cumpra o seu dever. Que é abordar temas de interesse do radioamador. Que é levar muito além da informação! Entretenimento, conhecimento, encurtar distâncias, além do mais, por se tratar de uma revista setorizada, não é fácil reunir num único veículo assuntos relacionados ao tema. Logo, teremos além de assuntos radioamadorísticos, teremos também assuntos que se relacionam intimamente com o nosso hobby.

Nas páginas da QSO, não será raro encontrar matérias sobre eletrônica, informática, meteorologia, defesa civil, entre outros que direta e/ou indiretamente se relacionam com o radioamadorismo. Também contaremos com uma seção de cartas. Onde teremos um canal direto com o nosso leitor. Assim, poderemos fazer melhorias na revista e torna-la mais próxima dos nossos leitores. Os leitores, também poderão fazer anúncios de seus equipamentos na revista QSO. Mas apenas de equipamentos voltados ao radioamadorismo. Não terão custo e o anúncio, não será repetido nas edições subsequentes. Mais informações sobre como anunciar no classificado, estão nesta edição. Empresas que desejarem anunciar seus serviços ou produtos entrem em contato com a revista QSO que nós teremos o maior prazer em atender. Faremos todo o possível para atender as necessidades do seu negócio. Mais detalhes, nesta edição ou pelo e-mail: qsomagazine@gmail.com.

Leandro da Silva Loyola - PY1DB

Expediente

Edição:
Leandro S. Loyola
Diagramação:
Leandro S. Loyola
Design:
Leandro S. Loyola
Tiragem:
Indefinida
Distribuição:
Gratuita

As matérias assinadas, são de inteira responsabilidade de seus respectivos autores. Não configurando, necessariamente, que as opiniões emitidas sejam as mesmas da revista QSO Magazine. Eximindo-se assim qualquer responsabilidades pelas matérias cuja autoria não seja da revista QSO Magazine. Assinatura gratuita da revista pode ser feita pelo email:

qsomagazine@gmail.com

Participe da nossa revista enviando suas dúvidas, sugestões ou críticas. Querendo anunciar algum produto, equipamento ou serviço, entre em contato conosco. Estamos abertos a novas parcerias.

Índice

FEIRINHA DO RADIOAMADOR

A revista QSO Magazine esteve presente na feirinha do radioamador em Nova Friburgo (RJ), no dia 27 de abril deste ano. Tivemos a oportunidade de conhecer alguns amigos radioamadores e ter uma conversa pessoalmente, onde aproveitamos a ocasião para entrevistar alguns dos presentes. A nossa intenção na visita foi exatamente obter informações sobre a feirinha que ocorre todos os domingos em frente à Praça Marcilio Dias no Paissandu. Mais precisamente em uma praça de esquina com a Rua Renato Machado. O horário em que a feirinha se inicia é sempre a partir das 9 e 30 da manhã, mas sempre tem quem chega mais cedo e aguarda os amigos que aos poucos vão chegando. Leia abaixo as entrevistas feitas pela equipe da QSO Magazine:

QSO - O que você entende pelo termo: feirinha?

Cláudio PU1JLT - É um local onde encontramos os amigos, batemos papo, conhecemos pessoalmente os amigos do rádio que só ouvimos pelas frequências. Também conhecemos equipamentos. Para mim é uma boa oportunidade.

Rodrigo PU1OYB - É uma reunião que temos aqui, livre. Fazemos aqui uma "breganha" (leia-se barganha), com equipamentos, fazemos uma exposição. Às vezes aparece alguém interessado em comprar às vezes retornamos para casa sem vender o equipamento. A feirinha no fundo é estar reunido com os amigos que fazemos no rádio.

Welison PU1WEL - Rapaz, feirinha é um local para se trocar ideias, experiências um com outro. Troca e vende equipamento. Traz novidades. É uma troca de saber.

QSO - Há quanto tempo você frequenta a feirinha?

Cláudio PU1JLT - Mais ou menos dois anos.

Rodrigo PU1OYB - Hoje estou com seis messes assíduo. Fiquei um ano afastado, pois estava viajando. Estou mais ou menos dois anos.

Welison PU1WEL - Desde 1995 quando comecei no PX depois me afastei por causa do trabalho e em 2010 passei a frequentar com mais intensidade.

QSO - Já negociou algum equipamento de radioamador na feirinha?

Cláudio PU1JLT - Sim, já troquei equipamento e também vendi equipamentos aqui na feirinha. Fiz até uma mostra dos rádios antigos que tenho. Também passei a conhecer mais equipamentos por aqui na feirinha.

Rodrigo PU1OYB - Sim, aqui sai boas "breganhas". Bons negócios.

Welison PU1WEL - Já, desde a época do PX. Já fiz troca, como se costuma dizer. Troquei rádio e ht.

QSO - Na sua opinião, a feirinha é mais um encontro de radioamadores ou realmente é uma feira de negócios?

Cláudio PU1JLT - É mais um encontro de amigos, não é somente uma feira de negócios.



Cláudio PU1JLT



Rodrigo PU1OYB



Welison PU1WEL

Rodrigo PU1OYB - É mais um encontro de amigos.

Welison PU1WEL - É um encontro de radioamadores, né! Conhecemos aqui novos amigos.

QSO - Já negociou algum artigo que não seja para radioamadores?

Cláudio PU1JLT - Não.

Rodrigo PU1OYB - Não. Isso não.

Welison PU1WEL - Não, somente produtos de radioamador.

QSO - Na sua opinião, os radioamadores de Nova Friburgo deveriam frequentar mais a feirinha?

Cláudio PU1JLT - Com certeza, seria muito importante até mesmo para você conhecer as pessoas que estão envolvidas em torno do radioamadorismo de Nova Friburgo.



E OS NEGÓCIOS CONTINUAM...

Rodrigo PU1OYB - Sim, isso aí. Estou insistindo com um amigo, o Marcos Meira PU1MEA, para que venha visitar a feirinha. Estou sempre cobrando a presença do pessoal, até porque assim teremos mais força. Temos um espaço que já é reconhecido como local de encontro de radioamadores.

Welison PU1WEL - É bom sim, pois para se conhecer quem é quem onde mora.

QSO - **O que falta para a feirinha ser melhor?**

Cláudio PU1JLT - Mais radioamadores, uma melhora do espaço, com barraca para apresentação do radioamadorismo as pessoas que ainda não conhecem.

Rodrigo PU1OYB - Falta a união dos radioamadores. Pois a feirinha é para todos os radioamadores independente de grupo. É necessário que todos os radioamadores de todos os grupos compareçam aqui.

Welison PU1WEL - Eu acho que é só a presença dos amigos mesmo.

QSO - A feirinha oferece um local confortável e de fácil acesso?

Cláudio PU1JLT - O acesso é fácil, o problema é quando estiver chovendo. Não temos muito espaço quando o tempo está ruim.

Rodrigo PU1OYB - Sim, com certeza. Passa ônibus para todos os bairros por aqui. Tem estacionamento para quem chega aqui mais cedo.

Welison PU1WEL - Sim, centro da cidade, chegada do Rio de janeiro para quem vem. Tem oferta de vagas para estacionamento.

A revista QSO agradece aos amigos Cláudio PU1JLT, Rodrigo PU1OYB e Welison PU1WEL, pela receptividade e atenção desprendia a nós da revista e pelo pronto atendimento a nossa solicitação de entrevista. A revista QSO é feita por radioamadores e para os radioamadores. Obrigado por tudo!







Até os mascotes dos radioamadores são bem vindos na feirinha! Esta cadela pertence ao amigo Rodrigo PU1OYB. Na foto recebe um afago do amigo Jota Luiz PU1XJN.

Seja um...

ARTICULISTA

Saiba como:

Quantas vezes você leu algum artigo ou matéria de uma revista e disse a si mesmo que gostaria de publicar alguma coisa sua? Não se assuste se a sua resposta é positiva em relação à pergunta, pois são muitas pessoas que tem interesse em expor seus pensamentos, seus conhecimentos e suas experiências. Com esta iniciativa, revista QSO Magazine está abrindo suas portas para aqueles que, como você, tem interesse em publicar um artigo ou uma matéria nas nossas páginas.

Estamos disponibilizado algumas páginas da nossa revista para ampliar os nossos horizontes. Precisamos muito de você, que tem além da disponibilidade para escrever e o conhecimento sobre algum tema radioamadorístico ou técnico a mesma paixão que nós sobre o radioamador. Por isso você poderá expor em nossas páginas e compartilhar com todos os radioamadores do Brasil aquilo que você deseja escrever.

Então você deve estar se perguntando: como faço para publicar um artigo?

É simples fazer uma publicação em nossa revista. Você só precisa de um editor de texto e se for colocar alguma imagem, que esta imagem seja grande e que te pertença ou que seja de royalties free (distribuição gratuita). Com relação as imagens, elas deverão ser no formato JPG, PNG ou BMP. O arquivo de texto deverá ser em DOC ou DOCX.

Uma outra coisa muito importante é o tempo que temos para fechar a publicação. De acordo com a periodicidade da revista, o material deverá ser enviado com antecedência de pelo menos uma semana, para que seja feito a revisão e os ajustes técnicos necessários.

Quais temas posso publicar na revista QSO Magazine?

Todo e qualquer assunto que se refira ou que seja de interesse do radioamador. Os temas como técnica, ética, legislação, telegrafia, antenas, projetos eletrônicos, tecnologia, informática, radioescuta e demais tipos de modalidades de transmissão sempre serão bem vindo às nossas páginas. Outros temas serão moderados. Podendo ou não ser publicados. Dependendo do conteúdo a ser abordado.

Agora, é só entrar em contato conosco, caso tenha se decidido por publicar seus artigos nas páginas da revista QSO Magazine. Nosso e-mail é qsomagazine@gmail.com. Teremos o maior prazer em esclarecer suas dúvidas e auxiliar na produção dos seus artigos.

Venha ser nosso articulista! E faça parte da equipe da QSO Magazine!



AFRA E SEUS REPETIDORES



Antônio Marcos - PU1ROA

A QSO Magazine, teve a oportunidade de estar com radioamador Antônio Marcos da Rocha - PU1ROA, que ocupa a função de Diretor de Comunicação e Eventos da Associação Friburguense de Radioamadores - AFRA e na oportunidade, conversamos sobre os repetidores que são mantidos pela associação e também fomos informados de vários projetos que estão em fase de estudo de viabilidade técnica e operacional. Tem muita coisa boa que está sendo preparada pela AFRA. O diretor ainda informa que em breve a associação passará por uma eleição de diretoria, o que ocorrerá no dia 24 de maio deste ano e a QSO Magazine estará lá para registrar o evento. (Hi) Mas, como o assunto é repetidora, não iremos nos alongar muito e iremos direto ao ponto. A associação conta atualmente com cinco repetidores, sendo duas em UHF e três em. Os repetidores estão localizados nos seguintes locais: 147.180 e a 439.625 na Pedra do Imperador em Nova Friburgo. A 439.900 está no Vale do Caledônia também em Nova Friburgo. A 146.610 está entre os municípios de Cordeiro e Cantagalo, conforme o diretor. Por fim, a 145.430 em Sumidouro. Todos os municípios do estado do Rio de Janeiro.

Por se tratar de vários repetidores, a manutenção é um fator que demanda uma atenção especial e que tem uma certa despesa envolvida. Antônio Marcos nos informa que não tem nenhum repetidor que dá mais problema que outro. Geralmente os problemas são semelhantes e os custos de reparo aproximados. Isso porque a AFRA faz a manutenção dos repetidores de forma preventiva. Salvo em caso de algum evento alheio a esse tipo de trabalho venha a danificar algum repetidor mais gravemente. E um detalhe interessante é que a manutenção em outras localidades, são feitas pelos radioamadores destes locais. O que demanda menor custo para a associação.

Também existem repetidores que estão em links entre si. São eles: UHF 439.900 com a VHF 147.180 e esta por sua vez está "linkada" com o repetidor 146.810 que está localizado no município de Santa Maria Madalena. Existe o projeto de fazer uma grande rede de repetidores interligados entre si para cobrir a região serrana do Rio de Janeiro. "***Após a catástrofe de janeiro de 2011 a comunicação convencional falhou por completo. Não havia nada de meio de comunicação. Sem telefone, rádio comercial, televisão e internet. Nada funcionava! E a única forma de comunicação foi o radioamadorismo. Porém com dificuldades. As frequências de VHF e UHF devido às suas características de propagação, numa região extremamente montanhosa é praticamente impraticável***", ***(grifo nosso)***. Por essa razão uma rede de repetidores se faz necessário para caso seja preciso numa emergência.

Conforme Antônio Marcos, uma repetidora em Sapucaia, deverá ser a próxima investida da AFRA. Com ela, a comunicação através de link, seria possível fazer contato com Teresópolis e Petrópolis. Municípios que são zona de sombra em VHF e UHF para Nova Friburgo. Assim, fecharia a malha de repetidores para a cobertura plena na região serrana do Rio de Janeiro.

Perguntamos sobre repetidores digitais, mas segundo o diretor, é uma utopia pensar na possibilidade de implantação de um sistema digital agora. Mas disse que no futuro, talvez, será possível estar implantando um repetidor digital para Nova Friburgo. E reforçou que são os associados os verdadeiros mantenedores dos repetidores, pois sem os associados seria impossível ter tantos repetidores. Afirmou também que a AFRA está de portas abertas para quem quiser participar. Para quem tem radioamadorismo na veia que curti de fato o hobby.

Mas nem só de repetidores vive a AFRA! Existem vários projetos paralelos que a AFRA está preparando para os associados. Haverá um conteste em que a AFRA participará na faixa do cidadão promovido por um grupo da cidade de Ubá em Minas Gerais. Além tudo disso a AFRA se disponibiliza a ajudar outros grupos, associações e atualmente tem feito muitos trabalhos junto à Defesa Civil de Nova Friburgo e Justiça Eleitoral.

Vendo tanta coisa acontecendo e tantos projetos sendo trabalhados pela associação, resta a nós da revista QSO desejar sucesso aos envolvidos e que não esmoreçam nesse desejo de se fazer do radioamadorismo não apenas um passatempo, mas sim uma atividade de entretenimento e cidadania. Parabéns à AFRA e aos seus diretores e associados.



ANUNCIE

QSO Magazine

A QSO Magazine é uma revista temática e voltada ao público radioamador. Com certeza, um público formador de opinião. Que a cada dia se depara com novas tecnologias nas telecomunicações e que estão à frente do nosso tempo em pesquisas relacionadas aos meios de comunicação em geral.

Pensando nisso, e nas necessidades dos radioamadores, a QSO Magazine oferece seu espaço as empresas que desejem anunciar seus produtos ou serviços aos nossos leitores. Um grande diferencial é a gratuidade da revista que será um ponto forte para nossos anunciantes. Sem esquecer que por se tratar de uma publicação online, estará sempre disponível para download. Que será distribuída em diversos locais e que não tem prazo de validade! Para quem anuncia é uma grande vantagem, pois assim tem uma publicidade para seu produto ou serviço praticamente eterna.

Para mais informações sobre os valores dos espaços disponibilizados na revista, entre em contato conosco pelo e-mail: qsomagazine@gmail.com. Veja nossas ofertas e confira conosco a melhor forma para anunciar sua empresa.

Contamos com uma condição de distribuição que é gratuita para nossos leitores. O que leva a um número muito grande de downloads e leituras online. Quando uma revista é disponibilizada, enviamos a informação para nosso leitores através de diversas mídias. E dessa forma, seu anúncio circula pela rede de forma indefinida e perpétua. Por isso, é lucrativo investir em nossas páginas.

QSPapo

Assim como a Revista QSO é um projeto em fase inicial, que busca através de uma mídia escrita, levar aos radioamadores brasileiros um pouco de informação e entretenimento, um outro projeto que está em andamento é o Canal QSPapo. Que se trata de uma mídia em áudio no formato podcast e em vídeo, que será um canal voltado também para o radioamador.

Para quem ainda desconhece o que é um podcast, nós da revista QSO pesquisamos e descobrimos que é uma forma de distribuição de mídia em formato de áudio, podendo ser em MP3 ou outro formato de áudio. E que na verdade é uma espécie de rádio, onde a programação é gravada, editada e por fim disponibilizada em um site para se ouvir online ou por download, através de RSS para uma audição posterior. O podcast se assemelha a uma programação de rádio. Existem vários podcasts com temas diversos, desde receitas culinárias até discussões filosóficas. É muito utilizado pelo pessoal de games e por sites de notícia.

O canal de vídeo do QSPapo, será uma programação que tem por fim abordar assuntos diversos do radioamadorismo. Podendo ser produzido no estúdio ou em áreas externas. Segundo o andamento do projeto do canal, já se tem a estrutura para se fazer documentários e vídeo-tutoriais para radioamadores. Por enquanto o projeto está tomando corpo. E assim que começar a ser produzido, nós da QSO estaremos lá para conferir todo o trabalho e publicar aqui na revista para você saber de antemão todos os detalhes.

Em relação a periodicidade dos podcasts e dos vídeos, ainda não se tem uma confirmação da equipe QSPapo. Mas tudo indica que ambos serão produzidos e distribuídos mensalmente. Aguardaremos para ver. E torcemos muito para que dê certo e chegue o mais breve possível para nosso deleite!

